

PANEN SAHAM BURSA INDONESIA MELALUI EDUKASI PENGGUNAAN ANALISA SAHAM PADA ARISAN BANK MANDIRI

Maryanti* dan Leli Sumarni

Program Studi Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi & Bisnis Universitas Andalas

*) Email Koresponden: maryanti@eb.unand.ac.id

ABSTRAK

Rutinitas istri dari suami yang bekerja di Bank Mandiri yang mempunyai keuangan waktu setelah menyelesaikan pekerjaan harian di rumah tangga, memberi peluang bagi istri untuk menambah pendapatan keluarga. Bahkan tidak jarang menjadi penghasilan terbesar dari suami yang bekerja di bank mandiri melalui kegiatan memanen saham. Peluang memanen saham diberikan dalam bentuk pertemuan kelas online sebanyak dua kali pertemuan yang diselenggarakan dalam kelas arisan Ikatan Istri Keluarga Bank Mandiri (IIKBM). Kegiatan ini dihadiri oleh 35 orang anggota arisan IIKBM. Tujuan dari kegiatan ini adalah selain dapat mengisi waktu luang istri di rumah juga dapat menambah penghasilan keluarga. Metode yang dilakukan dalam kegiatan ini menggunakan metode ceramah, diskusi, konsultasi dan evaluasi. Dalam kegiatan ini diperkenalkan pengetahuan tentang saham yang beredar di Bursa Efek Indonesia, peluang 'cuan' tiap harinya, dan peluang investasi di pasar modal jangka panjang yang dilakukan dengan metode ceramah dan diskusi (2 hari). Metode konsultasi dan praktik dilakukan selama 2 hari untuk memulai praktik memanen saham di bursa saham dan membuat *whatsappsgroup* dalam memudahkan hasil praktik. Pada metode evaluasi dilakukan selama 2 hari yang berisi evaluasi permasalahan dan solusi yang didapatkan dari *whatsappsgroup*. Hasil dari kegiatan ini adalah para anggota arisan IIKBM mendapatkan ilmu pengetahuan tentang memanen saham dan berinvestasi di pasar modal yang menguntungkan sebagai pendapatan tambahan keluarga tanpa perlu keluar rumah. Evaluasi dari hasil kegiatan ini adalah memberikan respons atas tanggapan, pesan, dan rekomendasi saham 'cuan' yang dibicarakan dalam *whatsappsgroup*.

Kata Kunci: *panen saham, investasi pasar modal, waktu luang, pendapatan tambahan keluarga*

Harvesting of Indonesian Stock Exchange through Education on Using Stock Analysis in Arisan Bank Mandiri

ABSTRACT

The wife's routine from her husband who works at Bank Mandiri, who has free time after completing daily household chores, provides an opportunity for the wife to increase family income. In fact, it is not uncommon to become the husband's biggest income who works at an independent bank through stock harvesting activities. The opportunity to harvest shares is provided in the form of two online class meetings held in the arisan class of the Bank Mandiri Family Wives Association (IIKBM). This activity was attended by 35 members of the IIKBM arisan. The purpose of this activity is to not only be able to fill the wife's spare time at home, but also to increase the family's income. The method used in this activity uses the lecture, discussion, consultation and evaluation methods. This activity introduces knowledge about shares circulating on the Indonesia Stock Exchange, daily 'cash' opportunities, and investment opportunities in the long-term capital market using lecture and discussion methods (2 days). The consultation and practice method was carried out for 2 days to start the practice of harvesting shares on the stock exchange and creating a *whatsappsgroup* to facilitate the results of the practice. The evaluation method was carried out for 2 days which contained an evaluation of the problems and solutions obtained from the *whatsappsgroup*. The result of this activity is that IIKBM arisan members gain knowledge about harvesting shares and investing in the profitable capital market as additional family income without the need to leave the house. The evaluation of the results of this activity is to provide a response to the responses, messages, and recommendations for 'cuan' shares discussed in the *whatsappsgroup*.

Keywords: *stock harvest, capital market investment, free time, additional family income*

PENDAHULUAN

Peran istri mempengaruhi kesejahteraan keluarga. Karena kesejahteraan dalam perekonomian dapat tercipta apabila sistem manajemen atau pengelolaan yang begitu baik dan juga fungsi dan juga peran di setiap anggota keluarga berjalan dengan seimbang. Pada hakikatnya, sosok seorang istri dituntut untuk kreatif, ulet, sabar dan juga tekun untuk mencapai keluarga sejahtera.

Hal yang banyak telah istri lakukan sebagai penopang ekonomi dalam keluarga yakni dengan cara berwirausaha, bekerja di perusahaan pemerintah atau maupun swasta, bahkan ada juga menjadi kuli kasar ataupun mengerjakan pekerjaan lainnya yang biasa dilakukan oleh laki-laki. Disinilah seorang istri terlihat bahwa sangat berperan dalam pemberdayaan ekonomi keluarga guna mencapai keluarga sejahtera. Istri dapat berperan ganda di samping menjalani tugas pokoknya untuk mengurus rumah tangga, juga untuk membantu mencukupi perekonomian keluarga, tentu dengan izin suaminya agar tidak menimbulkan konflik dalam rumah tangga.

Tidak dapat dipungkiri adalah istri adalah bagian integral dari masyarakat. Secara biologis laki-laki berbeda dengan perempuan, akan tetapi dari segi kewajiban dan hak sebagai manusia sama. Jadi, keberadaan perempuan bukan sekadar pelengkap bagi laki-laki, melainkan juga mitra sejajar dalam berbagai aspek kehidupan, baik yang bersifat publik maupun domestik seperti rumah tangga. Di level rumah tangga bahwasanya perencanaan dan pengelolaan keuangan merupakan tanggung jawab istri (Rahayu dkk, 2022, Maryanti dkk, 2022)

Kampanye panen saham sudah dilakukan oleh banyak kelompok studi pasar modal. Banyak persepsi negatif terkait memanen atau menabung atau investasi saham. Salah satu persepsi nya adalah investasi saham termasuk perjudian. Hal ini disebabkan karena ketidaktahuan tentang pasar modal. Malahan mereka menganggap bahwa saham merupakan permainan angka yang mempunyai tingkat spekulasi yang tinggi. Tampilan angka-angka harga saham dalam *running trade* akan berubah sepanjang jam perdagangan terbuka. Agar anggapan itu hilang di masyarakat, maka perlu diberikan edukasi dan sosialisasi berinvestasi dari saham (Prayoga, 2019).

Oleh karena itu, dirancanglah kegiatan untuk memperkenalkan berinvestasi dan memanen saham di pasar Bursa Efek Indonesia kepada para istri karyawan Bank Mandiri. Karena mereka mempunyai kelebihan pendapatan yang didapat dari suami nya pegawai atau karyawan Bank Mandiri sekaligus mengisi waktu luang yang bisa menambah penghasilan keluarga. Kegiatan ini juga merupakan bentuk penguatan ekonomi rumah tangga melalui peningkatan kualitas kehidupan (Andriani, 2020) dengan memahami sumber pendapatan lain di dunia maya. Kegiatan ini dimasukkan dalam agenda arisan bulanan IIKBM (Ikatan Istri Keluarga Bank Mandiri) di Rantau Prapat Sumatera Utara.

Berdasarkan analisis situasi di atas, dapat dilihat bahwa permasalahan yang dihadapi oleh Kelompok arisan Istri Karyawan Bank Mandiri adalah bagaimana melakukan transaksi jual beli saham bursa yang memerlukan pendampingan yang efektif untuk meningkatkan pengetahuan tentang panen dan berinvestasi saham. Ini sejalan dengan perlunya sosialisasi dan pengetahuan atas minat investasi di pasar modal (Khotimah dkk, 2016; Peristiwo, 2016). Selanjutnya karena masih pemula, maka harus kenali dulu saham yang berfluktuasi di pasar modal (Bursa Efek Indonesia), jangan asal

membeli dan menjual saham. Karena berinvestasi dan memanen saham artinya ikut serta dalam kepemilikan atas sebuah perusahaan. Akses kemudahan dari perusahaan sekuritas Bank Mandiri (Mandiri Sekuritas) telah memudahkan para istri karyawan Bank Mandiri yakni membuka rekening dan memulai trading hanya dengan Rp 500.000,- sudah dapat melakukan transaksi.

Dengan demikian, kegiatan ini bertujuan untuk memperkenalkan pasar modal dan Bursa Efek Indonesia. Secara khusus kegiatan ini bertujuan untuk mengidentifikasi berbagai sosialisasi, edukasi, dan simulasi bertransaksi jual beli saham bursa di pasar modal Indonesia.

METODOLOGI

Metode dan pendekatan yang digunakan dalam pelaksanaan kegiatan panen saham di bursa ini membantu istri untuk menambah penghasilan keluarga adalah dengan cara sosialisasi edukasi, simulasi dan evaluasi. Adapun materi dan tahapan kegiatan adalah pengenalan transaksi jual beli di pasar modal dan Bursa Efek Indonesia. Metode pendekatan sosialisasi edukasi dilakukan dengan pemberian materi dan diskusi tentang manajemen investasi dan pasar modal untuk memberikan pemahaman tentang bagaimana berinvestasi di pasar modal dan bagaimana cara memulai investasi di Bursa Efek Indonesia. Materi pembekalan pasar modal dan Bursa Efek Indonesia untuk memanen dan berinvestasi saham dibagi dalam beberapa tahapan, seperti berikut:

1. Pemberian Materi mengenai konsep berinvestasi dan memanen saham, yang meliputi topik-topik:
 - i. Definisi mengenai investasi,
 - ii. Pengertian investasi menurut para ahli,
 - iii. Alasan dan tujuan berinvestasi,
 - iv. Panduan dalam berinvestasi,
 - v. Bentuk-bentuk investasi, difokuskan pada investasi pada sektor riil dan investasi pada instrumen keuangan,
 - vi. Jenis-jenis investasi, difokuskan pada jenis investasi dari sederhana hingga membutuhkan dana yang besar
 - vii. Apa saja risiko investasi saham,
 - viii. Apa itu diversifikasi difokuskan pada strategi mengoptimalkan investasi,
 - ix. Saat yang tepat untuk berinvestasi difokuskan pada faktor penentu seseorang berinvestasi.
2. Mengenai pasar modal dan berinvestasi di pasar modal meliputi topik-topik:
 - i. Belajar saham, difokuskan pada pembahasan: keuntungan dan risiko saham, pengertian pasar modal dan Bursa Efek Indonesia, daftar saham di Bursa Efek Indonesia, cara beli dan cara jual.
 - ii. Perusahaan sekuritas, difokuskan pada pengertian, peran dan bagaimana memilih perusahaan sekuritas yang berikut dengan cara melakukan jual beli saham melalui *smartphone*.
 - iii. Mulai berinvestasi, berisi tahapan seseorang untuk berinvestasi di pasar bursa.

Adapun metode pendekatan yang digunakan dalam kegiatan memanen dan berinvestasi saham di pasar modal dan pasar bursa dapat dilihat pada Tabel 1.

Tabel 1. Metode Pendekatan yang Digunakan pada Kelompok Arisan IIKBM Rantau Prapat

No.	Metode yang Digunakan	Keterangan
1.	Metode Ceramah	Memberikan materi pembekalan pasar modal dan Bursa Efek Indonesia untuk memanen dan berinvestasi saham.
2.	Metode Diskusi	Melakukan tanya jawab tentang pemahaman memanen dan berinvestasi saham.
3.	Metode Simulasi	Menampilkan dan memutar beberapa video mengenai investasi, cara jual dan beli saham di pasar modal dan pasar bursa.
4.	Metode Evaluasi	Membentuk <i>whatsgroup</i> dan <i>telegram</i> untuk memudahkan koordinasi lanjutan untuk lebih memahami saham.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Seperti dijelaskan sebelumnya, bahwa kegiatan ini dilaksanakan dalam beberapa tahapan, yaitu tahap pertama yaitu persiapan kegiatan, tahap kedua berupa pelaksanaan kegiatan, tahap ketiga untuk implementasi kegiatan, dan tahap keempat untuk evaluasi kegiatan.

Tahap Pertama. Persiapan Kegiatan

Pada tahapan persiapan yang akan dilakukan adalah meminta izin kepada pengurus IIKBM Rantau Prapat untuk bersedia sebagai partisipan dalam kegiatan yang akan diselenggarakan, kemudian menjalin kerja sama dengan tim PKM. Setelah mendapatkan izin, tim PKM mulai merancang kegiatan dengan mempertimbangkan masukan dari pihak pengurus IIKBM. Tujuan dari tahapan ini adalah mendiskusikan program kegiatan dan memberikan informasi yang tepat kepada target dari kegiatan ini yakni ibu-ibu anggota IIKBM Area Rantau Prapat. Tahapan ini akan dilakukan selama satu bulan.

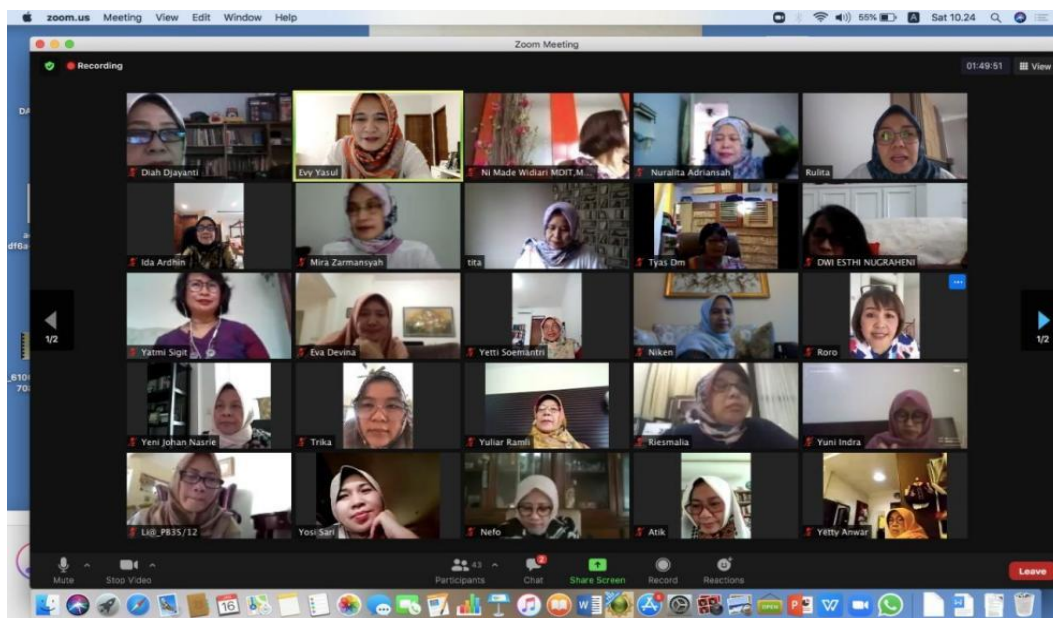
Pada tahap ini juga dilakukan penyebaran informasi tentang kegiatan ini kepada ibu-ibu arisan IIKBM (Ikatan Istri Karyawan Bank Mandiri) Rantau Prapat Sumatera Barat. Sosialisasi kegiatan ini dilakukan dengan mengirimkan *flyer* dan brosur acara yang berisi tentang topik kegiatan, tanggal kegiatan, target khalayak sasaran, narasumber, metode dan link *online zoom* pelaksanaan kegiatan. Selanjutnya brosur, *flyer*, dan link pelaksanaan kegiatan dikirimkan ke *whatsgroup* IIKBM Rantau Prapat SUMUT. Pada tahap ini, panitia dan peserta (ibu-ibu arisan IIKBM) menyambut antusias dengan kegiatan yang akan dilakukan ini karena merupakan pengalaman dan ilmu baru yang belum pernah didapatkan di sekolah formal.

Tahap Kedua. Pelaksanaan Kegiatan

Kegiatan ini dilaksanakan selama dua hari dengan menggunakan platform *zoom*. Kegiatan ini diikuti sebanyak 23 peserta dari 35 peserta yang direncanakan. Pada kegiatan ini terdapat beberapa sesi kegiatan diantaranya:

1. Pembukaan

Pembukaan kegiatan ini diawali kata sambutan oleh ketua pengurus IIKBM Area Rantau Prapat. Dilanjutkan dengan doa bersama.



Gambar 1. Pembukaan Kegiatan Kelas Memanen Saham

2. Pelatihan Hari Pertama

Pelatihan hari pertama yang dilaksanakan Hari Rabu, 20 Oktober 2021 pukul 15.00 WIB secara online *zoom meeting*. Awal kegiatan ini peserta diberikan edukasi pemaparan dari kelas memanen saham ini yaitu ada lima hal yang harus diperhatikan sebelum masuk ke pasar saham Indonesia yaitu harus punya RDN (Rekening Dana Nasabah), mengenali profil resiko, lakukan *money management* dengan baik, kuasai *fundamental analysis*, *theoretical analysis*, dan sering *update news*, tidak lupa kuasai emosi (*no griddy*).

Pergerakan saham diamati dengan sebuah indikator indeks. Bursa Efek Indonesia (BEI) memiliki beberapa indeks, yaitu Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG), LQ 45, JIL, dan Kompas 100. Indeks-indeks tersebut digunakan salah satunya sebagai acuan untuk menganalisis saham. Analisis saham pada dasarnya dibagi menjadi dua, yaitu analisis fundamental dan analisis teknikal. Analisis fundamental merupakan analisis nilai pasar suatu saham berdasarkan faktor-faktor ekonomi sedangkan analisis teknikal merupakan studi tentang bagaimana perilaku harga saham dan bagaimana memanfaatkan informasi tersebut untuk memperoleh keuntungan sambil menghindari kerugian (Yanawati dkk, 2014).

Peserta pelatihan dibimbing bagaimana cara memanen saham secara *trading* tanpa broker (pialang saham). Pada saat pemaparan penyampaian materi memanen saham secara teoritis menggunakan analisis teknikal dan fundamental yang berisikan tren pergerakan naik turun harga saham sehingga bisa ditentukan *market time* (waktu yang tepat saat memanen saham).



Gambar 2. Penyampaian Materi Pelatihan Hari Pertama

3. Pelatihan Hari Kedua

Pelatihan hari kedua yang dilaksanakan secara online *zoom meeting*. Pelatihan dilanjutkan dengan praktik langsung dengan menggunakan *smartphone* masing-masing peserta. Peserta diajak untuk *men-download* aplikasi sekuritas bank mandiri yang bernama *MOST (Mandiri Online System Trading)* dan *HOTS (Home Online Trading System)*, syarat-syarat untuk menjadi nasabah sekuritas saham dengan mengisi formulir aplikasi pembukaan rekening untuk *trading* saham, pengisian saldo perdana minimal lima ratus ribu rupiah, dan syarat lainnya. Berdasarkan pengamatan pelatihan hari pertama dan hari kedua, semua ibu-ibu arisan IIKBM merasa puas dengan apa yang disampaikan. Dan beberapa komentar yang disampaikan melalui *chat* di *zoom meeting* menunjukkan hal yang positif karena mereka sangat senang dan berterima kasih atas penyampaian yang diberikan oleh narasumber.

Tahap ketiga. Implementasi Kegiatan

Tim PKM akan melaksanakan kegiatan sosialisasi media edukasi dalam kelas memanen saham. Pada kegiatan ini akan diadakan pelatihan dan simulasi secara virtual dengan menggunakan aplikasi *zoom*. Pelatihan yang dilakukan adalah memanen saham sebagai trader dan investor dengan memanfaatkan aplikasi *MOST (Mandiri Online System Trading)* dan *HOTS (Home Online Trading System)*. Setelah diadakan pelatihan, juga akan dibentuk *Whatapps Group* dan *Telegram* yang ikut berpartisipasi untuk memudahkan implementasi kegiatan ini. Tahapan ini akan dilakukan selama dua hari.

Setelah peserta menyelesaikan aplikasi di *smartphone* maka dilanjutkan dengan latihan cara *mem-booking* saham untuk dibeli atau dijual besok hari dengan melihat pergerakan grafik harga saham seperti terlihat pada Gambar 5 berikut. Kemudian dijelaskan mengenai variabel *fuzzy*, variabel linguistik, fungsi keanggotaan,

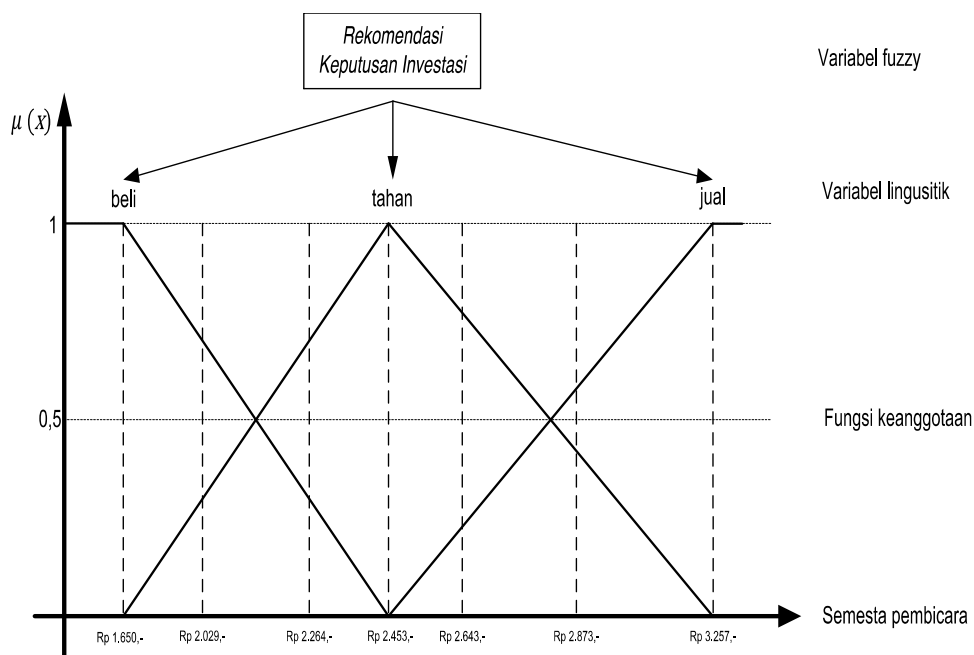
dan semesta pembicara yang berguna dalam rekomendasi keputusan berinvestasi jangka panjang atau sebagai *trader* (harian), seperti yang diekspresikan pada Gambar 4.



Gambar 4. Grafik Harga Saham PT. Telkom (TLKM) Juli-Oktobre 2021

Karena kegiatan ini dilaksanakan di masa pandemik, maka kegiatan dilaksanakan secara online dan lebih dipahami. Hal ini disebabkan oleh adanya fasilitas *share screen* yang memudahkan pemutaran video dan aplikasi yang bisa dilihat semua peserta kegiatan ini. Adapun tampilan video dari fasilitas *share screen* untuk membantu memudahkan rekomendasi keputusan berinvestasi panen saham di pasar modal dan pasar bursa seperti di Gambar 5. Selanjutnya dilakukan simulasi rekomendasi keputusan membeli dan menjual saham di pasar modal dan pasar bursa seperti yang terlihat pada Gambar 5.

Pada posisi saham seperti Gambar 5 menjelaskan pergerakan nilai harga saham yang memosisikan seseorang untuk memutuskan membeli atau menjual. Rekomendasi membeli dan menjual ini didapatkan dari aplikasi HOTS dan MOST. Nilai saham pada aplikasi tersebut disimulasikan dalam variabel semesta pembicara seperti yang di sampaikan pada pelatihan hari kedua. Rekomendasi ini hanya sebagai acuan saja boleh digunakan dan boleh juga tidak digunakan dengan syarat risiko yang terjadi akan ditanggung oleh peserta kegiatan.



Gambar 5. Posisi Harga Saham Rp 2.873 pada Semesta Pembicara TLKM Periode Juli-Oktober 2021

Tahap Keempat. Evaluasi Kegiatan

Pada tahap ini akan dilakukan umpan balik dari kegiatan ini berupa komentar, penilaian dan evaluasi atas kegiatan ini selama satu bulan. Untuk meningkatkan antusias dan semangat kepada peserta agar tetap semangat berkarya secara daring, maka diadakan pemilihan peserta terbaik dan teraktif selama kegiatan edukasi pembekalan kelas memanen dan berinvestasi saham berlangsung. Kemudian hasil kegiatan ini akan dilaporkan kepada pengurus IIKBM yang telah memberikan dukungan dana atas terselenggaranya kegiatan ini.

KESIMPULAN DAN SARAN

Melihat banyaknya pemaparan materi dan grafik harga saham yang diberikan saat pelatihan, peserta merasakan penambahan pengetahuan dan wawasan dalam menambah penghasilan keluarga melalui memanen saham. Peserta menjadi mengerti posisi yang diinginkan saat yang tepat untuk berinvestasi dalam saham. Ketika suami memberikan nafkah untuk dibelanjakan maka istri dapat memilih berinvestasi di saham apakah sebagai investor dengan membeli saham yang menguntungkan atau sebagai *trader* berdasarkan *market time*. Harapannya adalah para peserta dapat berbagi ilmu, pengalaman, saran-saran dan rekomendasi memanen ketika berada di grup *Whatsapp* dan *Telegram*. Selain itu antusias peserta agar dapat diwujudkan dengan menambah jadwal pelatihan di kelas berikutnya. Melalui kegiatan kelas memanen saham ini, pendapatan yang dihasilkan akan membantu kesejahteraan ekonomi keluarga ke depan.

UCAPAN TERIMA KASIH

Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya disampaikan kepada Kelompok Arisan Ikatan Istri Keluarga Bank Mandiri (IIKBM) Area Rantau Prapat Kanwil II Medan yang telah membiayai dan berperan dalam kegiatan ini.

DAFTAR PUSTAKA

- Adiguna, R. S. 2018. Kampanye yuk nabung saham idx untuk mengubah mindset saving society menjadi investing society. *Jurnal Komunikasi*. Vol. 9. No.1.
- Andriani S. 2019. Minat investasi saham pada mahasiswa, *Jurnal Ekonomi dan Bisnis Indonesia*. Vol. 4. No. 1.
- Andriani, Y., L. D, Indrawari. 2020. Penerapan ekonomi digital perempuan pengrajin bordir dalam rangka penguatan ekonomi rumah tangga di Nagari Singgalang Tanah Datar, *Jurnal Hilirisasi Ipteks*, Vol.3, No. 2.
- Bursa Efek Indonesia. 2019. Belajar Saham diambil dari <http://yuknabungsaham.idx.co.id/belajar-saham>
- Fahmi, I. 2012. Pengantar Pasar Modal. Bandung: Alfabeta.
- Kustodian Sentral Efek Indonesia, berita pers. 2018. 21 tahun ksei: inovasi untuk kenyamanan transaksi di pasar modal, KSEI.
- Maribeth, J. 2016. Pengambilan keputusan investasi di pasar modal berdasarkan perspektif demografi, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Perbanas, Surabaya.
- Mahwadha, W. I. 2015. Studi deskriptif: perilaku investor saham di Surabaya berdasarkan aspek psikologis, demografis dan rasionalitas. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya*. Vol. 4. No. 2.
- Maryanti, E., Leli, S. Edukasi dan sosialisasi pemanfaatan ekologi rumah tangga melalui prinsip pembangunan berkelanjutan. *Warta Pengabdian Andalas*. Vol.29, No. 1.
- Prayoga, Y., 2019. Pengaruh edukasi dan sosialisasi sekolah pasar modal bursa efek indonesia terhadap motivasi membeli saham di galeri investasi universitas labuhan batu. *Jurnal Ecobisma*. Vol. 2, No. 2.
- Rahayu, R., Verni, J., Denny, Y., Annisa, R., dan Rahmat, F. Perencanaan dan pengelolaan keuangan keluarga di masa pandemi covid-19. *Warta Pengabdian Andalas*, Vol. 29, No. 3.

- Saleh, S. 2009. Pengaruh return on asset, return on equity, dan earning per share terhadap harga saham pada perusahaan industri pertambangan di bursa efek Indonesia. *Jurnal Manajemen & Kewirausahaan*. Vol. 1. No. 1.
- Suhartono., Qudsi, F. 2009. Portofolio investasi dan bursa efek pendekatan teori dan praktik. UPP STIM YKPN, Yogyakarta.
- Tanusdjaya, H. 2018. Keputusan investasi investor individu berdasarkan kompetensi, overconfidence dan pendidikan. *Jurnal Muara Ilmu Ekonomi dan Bisnis*. Vol. 2. No. 1.
- Trenggana, A. F. M. 2017. Pengaruh informasi produk, risiko investasi, kepuasan investor dan minat mahasiswa berinvestasi. *Jurnal Sekretaris & Administrasi Bisnis*. Vol. 1. No. 1.
- Yanawati, N. W. P dan Nyoman, A. 2014. Kinerja portofolio saham pada perusahaan manufaktur yang terdaftar di bursa efek Indonesia, *E-Jurnal Manajemen Universitas Udayana*, Volume 3, No.1.